

# Recanto da água

A água pura e fresca do subsolo pode ficar poluída. Vamos tentar perceber de que forma pode isto acontecer.

## MATERIAL NECESSÁRIO

- Copo de água
- Talo de aipo fresco ainda com folhas
- Algumas gotas de corante para alimentos vermelho ou azul.

## PROCEDIMENTO

- 1 Cortar a parte de baixo do talo.
- 2 Colocar umas gotas de corante alimentar no copo. O corante funcionará como poluição.
- 3 Observar como se espalha no copo até a água ficar toda da mesma cor.
- 4 Colocar o talo do aipo no copo. Fingir que é uma planta, uma árvore ou mesmo uma pessoa que bebe água vinda da terra. Deixar ficar o talo aí durante umas horas.
- 5 Ao fim de algumas horas, voltar a observar o talo. Corta-lo e perceber como a água poluída se infiltrou pelo caule acima.

## CONCLUSÃO

A poluição da água traz consequências para as plantas. Na verdade, não apenas para as plantas, mas para todos os seres vivos, incluindo as pessoas. Uma planta vai buscar água debaixo da terra e vai também absorver a poluição que está nessa água.